Dr. R. NAGAN GOWDA.—I can only say this, that all the land that is there is very carefully utilised and if the Hon'ble Member wants definite information about that, I can give it to him and he could ask another question in that matter.

ಶ್ರೀ ಎಚ್. ಹುಚ್ಚಮಾಸ್ತಿಗೌಡ.—ಗದ್ದೆಯಿಂದ ಬರತಕ್ಕ ನೆಲ್ಲುಹುಲ್ಲನ್ನೂ ಕುದುರೆಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಾರೆಯೇ?

ಡಾ॥ ಆರ್. ನಾಗನಗೌಡ.—ಹುಲ್ಲನ್ನು ನಾನಾ ಎಧವಾಗಿ farmನಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

ಶ್ರೀ ಎಚ್. ಹುಚ್ಚಮಾಸ್ತಿಗೌಡ.—ಈ ಸಭೆಯ ಮಾನ್ಯ ಸದಸ್ಯರನ್ನೊಳಗೊಂಡ ಒಂದು ಸಮಿತಿಯನ್ನು ಏರ್ಪಾಡು ಮಾಡಿದಮೇಲೆ ಅಲ್ಲಿನ ಉತ್ಪತ್ತಿ ಜಾಸ್ತಿಯಾಗಿಲ್ಲವೇ?

ಡಾ॥ ಆರ್. ನಾಗನಗೌಡ.—ಹೌದು.

ಶ್ರೀ ಎಚ್. ಹುಚ್ಚಮಾಸ್ತಿಗೌಡ.—ಮುಂದೆ ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಉತ್ಪತ್ತಿ ಬರುವುದಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲವಾಗುವಂತೆ ಬೀಜದ ಕುದುರೆಗಳನ್ನೂ ಮತ್ತು ಹೆಣ್ಣು ಕುದುರೆಗಳನ್ನೂ ಒದಗಿಸುವುದು ಅವಶ್ಯಕವಲ್ಲವೇ?

ಡಾ॥ ಆರ್. ನಾಗನಗೌಡ.—ನಿಜ. ಹಾಗೆ ಮಾಡುವುದು ಅವಶ್ಯಕ, ಈಗಾಗಲೇ ಎರಡು ಹೆಣ್ಣು ಕುದುರೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಏರ್ಪಾಡು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದೇವೆ. ಬರುವ Financial Yearನಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮವಾದ stallion ತರಬೇಕೆಂದು ಉದ್ದೇಶಪಟ್ಟಿದ್ದೇವೆ.

Plantations and Forests in Bangalore District.

Q.—144. Sri R. MUNISWAMIAH (Bangalore North—Scheduled Castes).—

Will the Government be pleased to state :—

(*a*) the names of plantations and forests in Bangalore District;

(*b*) whether it has come to their notice that these woods are becoming thin;

(*c*) the reasons for the above;

(*d*) the action taken to plant and re-plant these woods ?

A.—Dr. R. NAGAN GOWDA (Minister for Agriculture).—

(*a*) Please see List appended below.

(*b*) No.

(*c*) Does not arise in view of reply to clause (*b*).

(*d*) They are being regenerated in two ways :—

(i) By aid to natural regeneration.

(ii) By artificial regeneration as per regular operational programme.

Statement showing the names of State Forests and Plantations in Bangalore District during 1954-55.

Sl. No.	*Name of Range*	*Name of State Forest.*
	STATE FORESTS.	
1.	Kanakapura Range ...	Muggur State Forest
		Manjanatha do
		Do Extension
		Ramadevarabetta
		Do Extension
		Bilikal State Forest
		Bantanal Extension
		Gangadhararamagudda
		Banathamari
		Durgadakal
		Banumanakal
		Muneswarabetta
		Bettahalli A. B. C.
		Bantanal
		Chownakal

(DR. R. NAGAN GOWDA.)

STATEMENT—*contd.*

Sl. No.	*Name of Range.*	*Name of State Forest*
		PLANTATIONS.
		Guralpura Plantation
		Mavathur Plantation (Casuarina)
2.	Sathanur Range ...	Basavanabetta State Forest
		Chilandadi do
		Achal do
		Chunchi East do
		Do West do
		Plantations Nil
3.	Channapatna Range ...	Makli State Forest
		Chickmannugudde State Forest
		Kambinakal
		Kurangere
		Tenginakal
		Kabbal
		Tayloor
		Sasalapura or Kabbal
		Narikalgudda
		Vendaraguppa
		Hulimuthige
		Mudugere
		PLANTATIONS.
		Yengiannakere
		Gamagithi
1.	Ramanagaram ...	Chilur State Forest
		Handigondi
		Kunibalgodu
		Do Extension
		Hulthar
		Do A and B Extension
		Savandurga State Forest
		Siddedevarabetta do
		Ramadevarabetta do
		Bantarakuppa do
		Basavanathar
		Gattipura
		Bantarakuppa 'B' Block
		Bantharakuppa Extension
		Handigandi Extension or Muduvadi Block
		Savandurga
		Achal State Forest
		PLANTATIONS.
		Kalagappahally
		Dasarahalli
		Savandurga
		Achal State Forest
		Kalagapanahalli
		Dasarahalli
		Kambarasanahalli
		Krishnapuradoddi

STATEMENT—*contd.*

Sl. No.	*Name of Range*	*Name of State Forest*
5.	Anekal Range ...	Ragihalli State Forest
		Do North Extension
		Gullahatti Kaval
		Mahadesvara State Forest
		Utharahalli Manavartha Kaval or Thalaghattapura State Forest
		Bettahalli Kaval
		Bannergatta
		Gatral Ramapura
		Kuruvanahatty Kaval
		Kalakere State Forest
		Karadikal State Forest
		Kambaranahalli
		PLANTATIONS.
		Kammammahalli
6.	Hoskote Range ...	Gullahalli State Forest
		Muthsandra
		Nandagudi 'A' Block
		Do 'B' Block
		Aralimakanahalli
		Gollahalli
		PLANTATIONS.
		Appasandra Plantation
		Old Jadigenahalli
		New Jadigenahalli
		Kadugodi
		Tatnur
		Tindle
7.	Doddaballapur Range.	Dibbigini State Forest
		Bettakote
		Koramangala
		Do Extension
		Yettiganahalli
		Mandibele
		Sambargida Kaval Extension
		Marasandra
		Sambargida Kaval
		Rayasandra
		Bhuvanahalli
		Muddenahalli
		Ghati Subramanya
		Kalkotebetta
		Devarabetta State Forest
		Do Extension
		Ujiani State Forest
		Sasalu
		Hulkadi
		Makli Durga
		Melanikkanahalli
		Palayogihalli

(DR. R. NAGAN GOWDA.)

STATEMENT—*concld.*

Sl. No.	*Name of Range*	*Name of State Forest*
		PLANTATIONS.—
		Akkupet plantation
		Do Extension
		Gangamuthanahalli
		Kolar
		Junasandra
		Gandiagoli[illegible]ra
8.	Bangalore Range ...	Adharangi State Forest
		Mallegalvalley or Extension
		Sulukere
		Turuhallygudda
		Badamantha Kaval
		Nijagal
		Adharangi South
		Bommanahalli
		Gantiganahalli
		PLANTATIONS.—
		Krishnarajapuram Plantation
		Kenchanahalli
		Madappanahalli
		Mallathahalli
		Peenya and Jalahalli
		Arkavathi
		Nagarabhavi
		Do Extension
		Kodigehalli
		Bettahalli A and B
		Byrasettahalli
		Govindapura Plantation
		Jakkasandra
		Machohalli
		Mavinakovinahalli
		Jarakabande A and B
		Allalasandra

Sri R. MUNISWAMIAH.—What are the grounds on which the Government say that the woods are not becoming thin ?

Dr. R. NAGAN GOWDA.—It is purely a matter of degree. We are taking all precautions to see that the woods are not cut indiscriminately. We have got a staff to watch that and also in places where it is needed, we are doing plantation work and raising casuarina plantation.

ಶ್ರೀ ಕೆ. ವಿ. ಬೈರೇಗೌಡ.—ಈ ಪ್ಲಾಂಟೇಷ್ಷನ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ಯಾಷುರೀನ ತೋಪುಗಳನ್ನು ಏಳಿಸಲು ಏರ್ಪಾಡು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅವುಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿದ ಮೇಲೆ ಆ ಪ್ಲಾಂಟೇಷ್ಷನ್ ಇರುತ್ತದೆಯೇ ?

ಡಾ॥ ಆರ್. ನಾಗನಗೌಡ.—ಇಲ್ಲ; fuel plantation ಮುಗಿದು ಹೋದನಂತರ ಮತ್ತೆ ಏಳಿಸುತ್ತೇವೆ.

ಶ್ರೀ ಕೆ. ವಿ. ಬೈರೇಗೌಡ.—ಈ ಪ್ಲಾಂಟೇಷ್ಷನ್‌ಗಳನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿರುವುದು ಅವು ಶಾಶ್ವತವಾಗಿ ಇರಬೇಕೆಂದಲ್ಲವೇ ?

ಡಾ॥ ಆರ್. ನಾಗನಗೌಡ.—ಪ್ಲಾಂಟೇಷ್ಷನ್ ಇರಬೇಕೆಂದೇ afforestation ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಆದರೆ

ಭೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಈಗ ಸ್ವಲ್ಪ ಕಾಲದಿಂದ ಸೌದೆಗೆ ಅಭಾವವಾಗಿರುವುದರಿಂದ fuel plantation ಗಳನ್ನು ಏಳಿಸಿದ್ದೇವೆ.

Sri M. PALANIYAPPAN.—What is the total area brought under plantation in Bangalore District.

Dr. R. NAGAN GOWDA.—It is quite considerable. I want notice for that.

Land grant to landless raiyats of Haleyur.

Q.—625. **Sm. LAKSHMIDEVI RAMANNA** (Hoskote-Anekal).—

Will the Government be pleased to state :—

(*a*) since how many years petitions are being sent from the villagers of Haleyur, Nandagudi hobli, Hoskote taluk, praying for the grant of at least two acres of land per head to landless poor raiyats from the Banjar forest situated in the neighbourhood of the village ;

(*b*) whether the land will be granted to them at least this year and thus provide them with employment and enable them to eke out their living ?

A.—**Dr. R. NAGAN GOWDA** (Minister for Agriculture).—

(*a*) Seven years.

(*b*) Plantations have been raised on the land asked for. Bangalore District is a Maidan area and the percentage of Forest to the total land area of the District is only 14.5 per cent which is very far below the standard of 25 per cent adopted as the National Forest Policy.

It is therefore not possible to release lands from this forest for cultivation.

ಶ್ರೀಮತಿ ಲಕ್ಷ್ಮೀದೇವಿ ರಾಮಣ್ಣ.—(ಬ) ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರವಾಗಿ, ನಾವು ಕೇಳಿರುವ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಪ್ಲಾಂಟೇಷನ್ ಬೆಳೆಸಿದೆಯೆಂದು ಹೇಳಿದ್ದೀರಿ. ಅಲ್ಲಿ ಏನೇನು ಗಿಡಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಿದ್ದೀರಿ ?

Dr. R. NAGAN GOWDA.—Usually in this area, we are growing casuarina plantation and then we have taken to eucalyptus plantation. I cannot say exactly what is on the plot.

ಶ್ರೀಮತಿ ಲಕ್ಷ್ಮೀದೇವಿ ರಾಮಣ್ಣ.—ಅದರಲ್ಲಿಯಾವ ಗಿಡಗಳನ್ನೂ ಬೆಳೆಸಿಲ್ಲ, ಜಮೀನು ಹಾಗೆಯೇ ಖಾಲಿಯಿದೆ ಯೆಂಬುದು ತಮ್ಮ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ? ಪ್ಲಾಂಟೇಷನ್ ಬೆಳೆಸದೆ ಇದ್ದರೆ ಆ ಜಮೀನನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ಬಿಡಿಸಿ ಕೊಡುತ್ತೀರಾ ?

Dr. R. NAGAN GOWDA.—Sir, it is the policy of Government that we should maintain at least 25 per cent of the land in forest; we do not have that much at all. We have got 14 per cent or 15 per cent and if this plantation or if this area or any part of these forests are given over for cultivation, then it will be very difficult for us to take it back. It is quite a problem for the Government to maintain the forests that they have.

ಶ್ರೀಮತಿ ಲಕ್ಷ್ಮೀದೇವಿ ರಾಮಣ್ಣ.—ಆ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಗಿಡ ಬೆಳೆಸಿದ್ದರೆ ಪರವಾಯಿಲ್ಲ. ಕಾರೇಗಿಡ, ಮುಳ್ಳು ಗಿಡಗಳೆಲ್ಲಾ ಬೆಳೆದುಕೊಂಡಿವೆ. ಆ ಮುಳ್ಳುಗಿಡಗಳನ್ನು ಇಟ್ಟುಕೊಂಡು forest ಎಂದು ಹೇಳುವುದು ನ್ಯಾಯವೇ?

ಡಾ॥ ಆರ್. ನಾಗನಗೌಡ.—ಕಾಡನ್ನು ಬೆಳೆಸುವ ಪ್ರಯತ್ನದಲ್ಲೇ ಇದ್ದೇವೆ. ಈ ಸಾರಿ ಅಲ್ಲಿ ಏನೂ ಇಲ್ಲದೇ ಇದ್ದರೂ ಬರುವ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಒಂದು ಪ್ಲಾಂಟೇಷನ್ ಬೆಳೆಸುತ್ತೇವೆ.

ಶ್ರೀ ಎಂ. ಚಿಕ್ಕಲಿಂಗಯ್ಯ.—ಫಾರೆಸ್ಟ್ ಇಲಾಖೆಯವರು ಪ್ಲಾಂಟೇಷನ್ನಿಗಾಗಿ ಎಷ್ಟು area ಇರಬೇಕು, ಎಷ್ಟು ಗಿಡಗಳನ್ನು ನೆಡಬೇಕು, ಎಷ್ಟು ಪ್ರದೇಶವನ್ನು develop ಮಾಡಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಸರ್ವೆ ಮಾಡಿ ನೋಡಿದ್ದಾರೆಯೇ?

Dr. R. NAGAN GOWDA.—We have got a programme this year. We are dividing Rs. 1,50,000 for plantation and afforestation and as I was saying the other day we are also having the soil conservation work and we expect to get an equal amount or more from the Government of India for doing this plantation work. We expect to do it on a large scale.

ಶ್ರೀ ಎಸ್. ಸಿದ್ದಪ್ಪ.—ಸಂಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ಎಷ್ಟು ಅರಣ್ಯ ಇರಬೇಕೋ ಅಷ್ಟು ಅರಣ್ಯ ಇಲ್ಲದೆ ದೇಶಕ್ಕೆ ಕೊಂದರೆಯಾಗಿರುವುದು ತಮ್ಮ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ ?

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು.—ಅವರೇ ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ.

ಶ್ರೀ ಎಸ್. ಸಿದ್ದಪ್ಪ.—ಚಂದನವೇ ಮುಂತಾದ ಅನೇಕ ಅರಣ್ಯದ ಉತ್ಪಾದನಗಳಿಂದ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಲಕ್ಷಾಂತರ ರೂಪಾಯಿಗಳು ಬರುತ್ತಿದ್ದುದೂ. ಈಗ ದಿನೇ ದಿನೇ ಕಾಡುಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲದೆ ಬರುವ ಆದಾಯ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿರುವುದೂ ತಮ್ಮ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ ?

ಡಾ॥ ಆರ್. ನಾಗನಗೌಡ.—ಚಂದನಕ್ಕೆ spike disease ಬಂದಿದೆ.

ಶ್ರೀ ಜೆ. ನಾರಾಯಣಪ್ಪ.—ಕೆಲವು ಕಾಡುಗಳನ್ನು ಪಂಚಾಯಿತಿಯವರು ಸ್ವಂತವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಾಡುವುದಾದರೆ ಅವರಿಗೆ ಕೊಡುತ್ತೀರಾ ?

ಡಾ॥ ಆರ್. ನಾಗನಗೌಡ.—ಉತ್ತಮವಾದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಡನ್ನು ಬೆಳೆಸುತ್ತೇವೆಂದು ಹೇಳುವುದಾದರೆ ಪಂಚಾಯಿತಿಗೆ ಬಿಟ್ಟುಕೊಡುತ್ತೇವೆ.